229CL2

www.philips.com/welcome

IT	Manuale d'uso	1
	Assistenza Clienti e Garanzia	32
	Risoluzione dei problemi e FAQ	43

PHILIPS

Indice

1. Importante 1
   - 1.1 Manutenzione e precauzioni di sicurezza 1
   - 1.2 Avvertenze e legenda 2
   - 1.3 Smaltimento del prodotto e dei materiali d'imballaggio 3

2. Impostazione del monitor 4
   - 2.1 Installazione 4
   - 2.2 Funzionamento del monitor 5

3. Informazioni sul prodotto 8
   - 3.1 SmartImage 8
   - 3.2 SmartContrast 9
   - 3.3 Philips SmartControl Premium 9
   - 3.4 Guida a SmartDesktop 17
   - 3.5 Politica dei difetti dei pixel per i monitor a schermo piatto della Philips 22

4. Specifiche tecniche 24
   - 4.1 Risoluzione e Modalità predefinite 26
   - 4.2 Risparmio energetico automatico 26

5. Informazioni legali 27

6. Assistenza Clienti e Garanzia 32

7. Risoluzione dei problemi e FAQ 43
   - 7.1 Risoluzione dei problemi 43
   - 7.2 FAQ SmartControl Premium 44
   - 7.3 Domande generiche 45

1. Importante

Questa guida all'uso elettronica è intesa per chiunque usi il monitor Philips. Leggere accuratamente questo manuale d'uso prima di usare il monitor. Contiene informazioni e note importanti sul funzionamento del monitor.

La garanzia Philips è valida a condizione che il prodotto sia usato in modo corretto e secondo le istruzioni fornite, dietro presentazione della fattura originale o dello scontrino di vendita, indicante la data d'acquisto, il nome del rivenditore, il modello e il numero di produzione del prodotto.

1.1 Manutenzione e precauzioni di sicurezza

Avvertenze

L'utilizzo di dispositivi, registrazioni o procedure differenti da quelle specificate nelle presenti istruzioni possono esporre al rischio di corto circuito, rischi elettrici e/o rischi meccanici.

Leggere e seguire le presenti istruzioni durante il collegamento e l'utilizzo del monitor del computer.

Funzionamento

- Rischio di folgorazione o incendio!
- Non esporre il monitor lontano all¡¦illuminazione solare diretta e tenerlo a distanza da stufe o altri dispositivi che emanano calore.
- Rimuovere qualsiasi oggetto che potrebbe cadere nei fori di ventilazione od ostacolare il corretto raffreddamento delle parti elettroniche del monitor.
- Non bloccare i fori di ventilazione sul cabinet.
- Durante il posizionamento del monitor assicurarsi che il connettore e la presa di alimentazione siano facilmente accessibili.
- Se si spegne il monitor scollegando il cavo di alimentazione o il cavetto in c.c., attendere 6 secondi prima di reinserire il cavo o il cavetto in c.c. per il normale funzionamento.
- Utilizzare sempre il cavo di alimentazione approvato fornito da Philips. Se il cavo di alimentazione è assente, rivolgersi al centro di assistenza locale. (Vedere Customer Care Consumer Information Center)
- Non far subire al monitor forti vibrazioni o impatti severi durante il funzionamento.
- Non colpire né lasciare cadere il monitor durante il funzionamento o il trasporto.

Manutenzione

- Per proteggere il monitor da possibili danni, non esercitare pressione eccessiva sul monitor. Se si sposta il monitor, afferrare il telaio per sollevare; non sollevare il monitor posizionando le mani e le dita sul suo pannello.
- Se si prevede di non utilizzare il monitor per lunghi periodi, scollegarlo dalla presa di corrente.
- Se occorre pulire il monitor con un panno leggermente umido, scollegare il monitor dalla presa di corrente. Lo schermo può essere asciugato con un panno asciutto quando l'alimentazione è scollegata. Tuttavia, non utilizzare solventi organici come alcool, oppure liquidi a base di ammoniaca per pulire il monitor.
- Per evitare danni permanenti al set, non esporre il monitor a polvere, pioggia, acqua o eccessiva umidità.
- Se il monitor si bagna, strofinarlo con un panno asciutto.
- Se sostanze estranee o acqua penetrano nel monitor, disattivare immediatamente l'alimentazione e scollegare il cavo di alimentazione. Quindi, rimuovere la sostanza estranea oppure l'acqua e inviare immediatamente il monitor a un centro di assistenza.
- Non immagazzinare o usare il monitor in luoghi esposti al calore, alla luce diretta del sole, o freddo estremo.
- Per conservare prestazioni ottimali del

monitor e utilizzarlo per un periodo prolungato, utilizzare il dispositivo in una postazione caratterizzata dalle seguenti condizioni ambientali:
Temperatura: 0-40°C 32-95°F
Umidità: 20-80% RH

- IMPORTANTE: Attivare sempre uno screen saver con animazione quando si lascia il monitor inattivo. Attivare sempre un'applicazione d'aggiornamento periodico dello schermo se il monitor visualizzerà contenuti statici che non cambiano. La visualizzazione senza interruzioni di immagini statiche per un lungo periodo di tempo può provocare il fenomeno di "burn in", anche noto come "persistenza dell'immagine" o "immagine fantasma", sullo schermo. Il "immagine fantasma", la "persistenza delle immagini", o il "immagine fantasma" sono tutti fenomeni noti nella tecnologia dei pannelli dei monitor. Nella maggior parte dei casi il fenomeno "Burn-in", "immagine residua" o "immagine fantasma" scompare gradatamente nel tempo dopo che il monitor è stato spento.

Avviso
I casi più gravi di " burn-in" o"persistenza delle immagini" o di "immagine fantasma" non scompaiono e non possono essere risolti. Questo tipo di danni non è coperto dalla garanzia.

Assistenza

- La copertura dell'involucro del monitor deve essere aperta esclusivamente da tecnici qualificati.
- In caso di necessità di qualsiasi documento per la riparazione o l'integrazione, contattare il proprio centro di assistenza locale. (Vedere "Customer Care Consumer Information Center")
- Fare riferimento alla sezione "Specifiche tecniche" per informazioni sul trasporto.
- Non lasciare il monitor in una vettura/in un autocarro esposto all'illuminazione solare diretta.

Nota
Consultare un tecnico dell'assistenza se il monitor non funziona normalmente oppure se non si è sicuri di come procedere dopo avere seguito le istruzioni del presente manuale .

1.2 Avvertenze e legenda

La sezione che segue fornisce una descrizione di alcuni simboli convenzionalmente usati nel presente documento.

Note, Attenzione e Avvertenze

Leggendo questa guida, incontrerete blocchi di testo accompagnati da specifiche icone e stampati in grassetto o corsivo. Tali parti contengono note, note di attenzione o di avvertenza. Segue un esempio d'uso:

Nota
Questa icona indica informazioni e suggerimenti importanti che potrebbero risultare utili per un utilizzo ottimale del vostro computer.

Attenzione
Questa icona segnala indicazioni per evitare la possibilità di danni al sistema o la perdita di dati.

Avviso
Questa icona indica la possibilità di danni personali e segnala indicazioni per la prevenzione di detti problemi.

Alcune altre indicazioni di attenzione e avvertenza potrebbero presentarsi in formati diversi, e/o non essere accompagnati della relativa icona. In tali casi, la presentazione specifica delle varie note è conforme alle regolamentazioni locali.

1.3 Smaltimento del prodotto e dei materiali d'imballaggio

Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE

This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2002/96/EC governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Recycling Information for Customers

There is currently a system of recycling up and running in the European countries, such as The Netherlands, Belgium, Norway, Sweden and Denmark.

In Asia Pacific, Taiwan, the products can be taken back by Environment Protection Administration (EPA) to follow the IT product recycling management process, detail can be found in web site www.epa.gov.tw

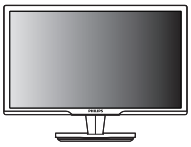
The monitor contains parts that could cause damage to the nature environment. Therefore, it is vital that the monitor is recycled at the end of its life cycle.

For help and service, please contact Consumers Information Center or F1rst Choice Contact Information Center in each country.

2. Impostazione del monitor

2.1 Installazione

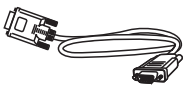
1 Contenuto della confezione



Monitor

Guida rapida

EDFU CD



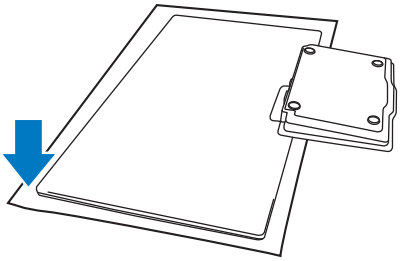
Cavo segnale VGA(optional)

Trasformatore CA/CC

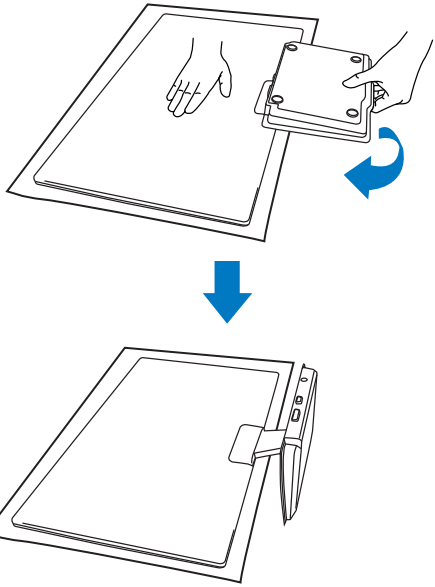
Cavo DVI-D (optional)

2 Installazione

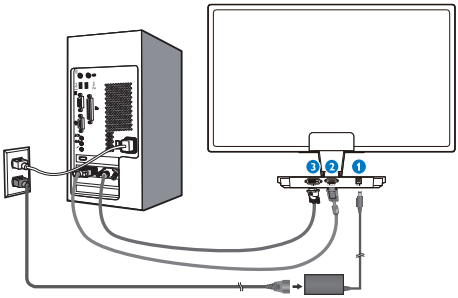
1. Collocare il monitor con lo schermo rivolto verso il basso su una superficie soffice. Fare attenzione ad evitare di graffiare o danneggiare lo schermo.



2. Tenere il monitor e la sua base con entrambe le mani. Piegare delicatamente la base in verticale fino a raggiungere un angolo fisso.



3 Collegamento al PC

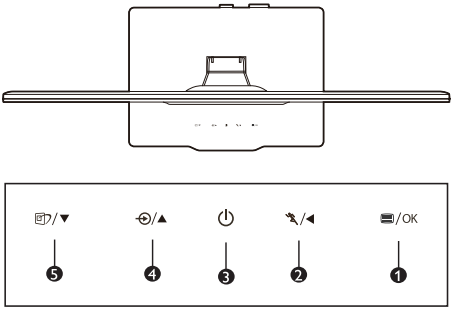


1. Ingresso alimentazione CC
2. Ingresso VGA
3. Ingresso DVI-D (disponibile per modelli selezionati)

Collegamento al PC

1. Spegnere il computer e scollegare il cavo di alimentazione.
2. Collegare il cavo segnale VGA o DVI per la connessione video.
3. Collegare l'ingresso di alimentazione CC al monitor.
4. Collegare i cavi di alimentazione del trasformatore CA/CC a una presa vicina.
5. Accendere il computer e il monitor. Se sul monitor appare un'immagine, l'installazione è riuscita.

2.2 Funzionamento del monitor



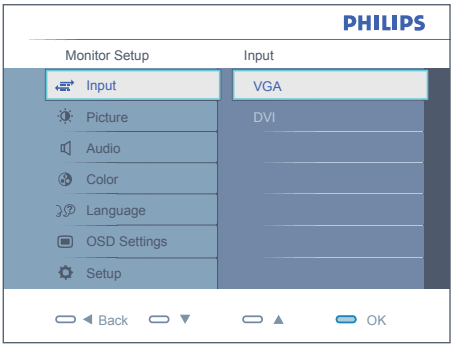
1 Descrizione dell'apparecchio, vista frontale

1	/OK	Per accedere al menu OSD /OK
2	/◀	Per usare la funzione Turbo/tornare al livello OSD precedente
3		Per accendere e spegnere il monitor
4	/▲	Per regolare la sorgente in ingresso del segnale/ il menu OSD.
5	/▼	SmartImage. Si possono selezionare sei modalità: Office (Lavoro), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Giochi), Economy (Risparmio energetico), Off (Disattiva) / Per regolare il menu OSD.

2 Descrizione dei comandi OSD

Che cos'è l'OSD (On-Screen Display)?

L'On-Screen Display (OSD) è una funzione presente su tutti i monitor Philips. Consente all'utente di regolare le prestazioni dello schermo o di selezionare le funzioni del monitor direttamente attraverso una finestra di istruzioni a video. Di seguito è mostrata un'illustrazione dell'interfaccia OSD:



Semplici istruzioni di base dei tasti di controllo

Nell'OSD sopra indicato, premere il pulsante ▼ ▲ sul pannello frontale del monitor per spostare il cursore, oppure premere **OK** per confermare la scelta o la regolazione.

Il menu OSD

Segue un'illustrazione generale della struttura dei comandi OSD. Questa può essere utilizzata come riferimento quando in seguito si lavorerà sulle diverse regolazioni.

Main menu	Sub menu	
Auto		
Input	VGA	
	DVI	
Picture	Picture Format	Wide screen, 4:3
	Brightness	0~100
	Contrast	0~100
	SmartResponse	On, Off
	SmartContrast	On, Off
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
Color	Color Temperature	5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
	sRGB	
	User Define	Red: 0~100
		Green: 0~100
		Blue: 0~100
Language	English , Español, Français, Deutsch, Italiano, Português, Русский , 簡体中文, Türkçe	
OSD Settings	Horizontal	0~100
	Vertical	0~100
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time out	5, 10, 20, 30, 60
Setup	Power LED	0, 1, 2, 3, 4
	H. Position	0~100
	V. Position	0~100
	Phase	0~100
	Clock	0~100
	Resolution Notification	On, Off
	Reset	Yes, No
	Information	

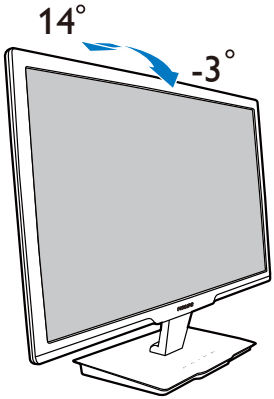
3 Notifica di risoluzione

Questo monitor è progettato per rendere le prestazioni ottimali alla sua risoluzione originaria di 1920x1080 a 60 Hz. Quando il monitor è impostato su una risoluzione diversa, all'accensione è visualizzato un avviso: Usare 1920 x 1080 a 60 Hz per ottenere i migliori risultati.

La visualizzazione dell'avviso può essere disattivata dal menu Setup (Configurazione) dell'OSD (On Screen Display).

4 Funzioni fisiche

Inclinazione



3. Informazioni sul prodotto

3.1 SmartImage

1 Che cos'è?

SmartImage fornisce impostazioni predefinite che ottimizzano lo schermo per diversi tipi di contenuti, regolando dinamicamente luminosità, contrasto, colore e nitidezza in tempo reale. Che si lavori con applicazioni di testo, che si visualizzino immagini o che si guardi un video, Philips SmartImage fornisce prestazioni ottimizzate del monitor.

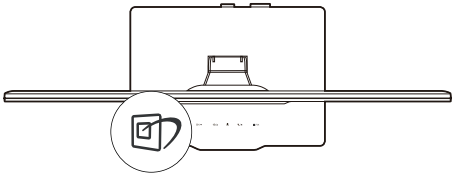
2 Perché ne ho bisogno?

Poiché vuoi un monitor che fornisce visualizzazione ottimizzata di tutti i tipi di contenuti, il software SmartImage regola dinamicamente luminosità, contrasto, colore e nitidezza in tempo reale per migliorare l'esperienza visiva del monitor.

3 Come funziona?

SmartImage è un'esclusiva tecnologia all'avanguardia sviluppata da Philips per l'analisi dei contenuti visualizzati su schermo. In base allo scenario selezionato, SmartImage migliora dinamicamente contrasto, saturazione del colore e nitidezza delle immagini per migliorare i contenuti visualizzati - tutto in tempo reale ed alla pressione di un singolo tasto.

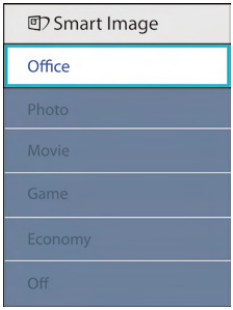
4 Come si abilita SmartImage?



1. Premere per aprire il menu SmartImage.
2. Tenere premuto per passare tra Office (Lavoro), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Giochi), Economy (Risparmio energetico) e Off (Disattiva).
3. Il menu SmartImage resterà sullo schermo per 5 secondi; premere "OK" per confermare.
4. Quando la funzione SmartImage è abilitata, lo schema sRGB è disabilitato automaticamente. Per usare lo schema sRGB è necessario disabilitare SmartImage usando il tasto che si trova sul pannello frontale del monitor.

Oltre ad usare i tasti per scorrere verso il basso, si possono anche premere i tasti ▼▲ per eseguire le selezioni e premere "**OK**" per confermare e chiudere il menu SmartImage.

Si possono selezionare sei modalità: Office (Lavoro), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Giochi), Economy (Risparmio energetico) e Off (Disattiva).



- **Office (Lavoro):** igliora il testo ed attenua la luminosità per migliorare la leggibilità e ridurre l'affaticamento degli occhi. Questa modalità migliora significativamente la leggibilità e la produttività quando si lavora con fogli di lavoro, file PDF, scansioni di articoli o altre applicazioni generiche.
- **Photo (Foto):** Questo profilo combina saturazione del colore, miglioramento dinamico di contrasto e luminosità per visualizzare foto ed altre immagini con notevole chiarezza e colori brillanti, tutto senza modifiche o attenuazione dei colori.
- **Movie (Film):** Luminosità elevata, in base alla saturazione del colore, contrasto dinamico e nitidezza tagliente permettono di visualizzare tutti i dettagli delle aree scure dei video e delle aree luminose senza

alcun colore mantenendo valori dinamici naturali per fornire una avanzatissima visualizzazione video.

- **Game (Giochi):** Attiva il circuito overdrive per ottenere tempi migliori di risposta, riduce i lati deformi o gli oggetti in rapido movimento sullo schermo, migliora il rapporto di contrasto per schemi luminosi o scuri; questo profilo fornisce la migliore esperienza di gioco per gli appassionati.
- **Economy (Economia):** Con questo profilo, luminosità e contrasto sono regolate e l'illuminazione è regolata con precisione per la giusta visualizzazione quotidiana delle applicazioni Office ed un basso consumo energetico.
- **Off (Disattiva):** Nessuna ottimizzazione da parte di SmartImage.

3.2 SmartContrast

1 Che cos'è?

Tecnologia unica che analizza dinamicamente i contenuti visualizzati ed ottimizza automaticamente il rapporto di contrasto del monitor per la massima chiarezza e piacevolezza visiva, aumentando l'illuminazione per immagini più chiare, luminose e nitide oppure diminuendola per la visualizzazione di immagini chiare su sfondi scuri.

2 Perché ne ho bisogno?

Vuoi la chiarezza ed il comfort visivo migliore per ogni tipo di contenuto. SmartContrast controlla dinamicamente il contrasto e regola l'illuminazione per immagini e videogiochi chiari, nitidi e luminosi, oppure per visualizzare testo chiaro e leggibile per i lavori d'ufficio. Riducendo il consumo energetico del monitor, si risparmia sui costi e si allunga la durata del monitor.

3 Come funziona?

Quando si attiva SmartContrast i contenuti visualizzati saranno analizzati in tempo reale per regolare i colori e controllare l'intensità dell'illuminazione. Questa funzione migliora il contrasto in modo dinamico per una grandiosa esperienza d'intrattenimento quando si guardano video o mentre si gioca.

3.3 Philips SmartControl Premium

Il nuovo software SmartControl Premium Phillips permette di controllare il monitor usando una semplice interfaccia grafica. Le regolazioni complicate appartengono al passato; questo software facile da usare guida durante le procedure per regolare con precisione la calibratura del colore, frequenza/fase, punto di bianco RGB, eccetera.

Dotato della tecnologia più avanzata in materia di algoritmi core per velocità d'elaborazione e risposta, questo software compatibile Windows 7 dotato di attraenti icone animate è pronto per migliorare la tua esperienza con i monitor Philips!

1 Installazione

- Attenersi alle istruzioni e completare l'installazione.
- L'avvio si esegue ad installazione terminata.
- Se si vuole avviare l'applicazione in un secondo tempo, fare clic sul collegamento del desktop o nella barra degli strumenti.

Procedura guidata primo avvio

- La prima volta, dopo l'installazione di SmartControl Premium, si passerà automaticamente alla procedura guidata primo avvio.
- che guiderà passo a passo nel corso delle procedure di regolazione delle prestazioni del monitor.
- Per avviare la procedura guidata in un secondo tempo, si può andare al menu Plug-in.
- Usando il pannello Standard si possono regolare altre opzioni senza ausilio della procedura guidata.

2 Inizio con il pannello Standard:

Menu Regolazione:

- Il menu Regolazione permette di regolare: Brightness (Luminosità), Contrast (Contrasto), Focus (Fuoco), Position (Posizione) e Resolution (Risoluzione).
- Seguire le istruzioni ed eseguire la regolazione.
- Annullare la richiesta, se si vuole annullare l'installazione.

Menu Color (Colore):

- Il menu Color (Colore) permette di regolare: RGB, Black Level (Livello di nero), White Point (Punto bianco), Color Calibration (Calibratura colore) e SmartImage (fare riferimento alla sezione SmartImage).
- Seguire le istruzioni ed eseguire la regolazione.
- Fare riferimento alla tabella che segue per informazioni dettagliate sulle voci dei menu secondari in base all'ingresso.
- Esempio di Color Calibration (Calibratura colore)

1. "Show Me" ("Mostrami") – avvia il Tutorial della calibratura colore.
2. Start (Avvia) – Avvia la sequenza di 6 fasi della calibratura colore.
3. Quick View (Visione rapida) – carica le immagini prima/dopo.
4. Fare clic sul tasto Cancel (Annulla) per tornare al pannello principale Color (Colore).
5. Abilita calibratura colore – Per impostazione predefinita questa opzione è attivata. Se è deselezionata, la calibratura colore non ha luogo ed i tasti Start (Avvia) e Quick view (Visione rapida) sono disabilitati.
6. La schermata della calibratura deve avere le informazioni dei diritti esclusivi.

Prima schermata della calibratura colore:

- Il tasto Previous (Precedente) è disabilitato fino alla seconda schermata colore.
- Il tasto Next (Avanti) va alla schermata successiva (ci sono 6 schermate).
- La pressione del tasto Next (Avanti) dopo l'ultima schermata porta al pannello File>Presets (Predefiniti).
- Il tasto Cancel (Annulla) chiude l'interfaccia e torna alla schermata Plug-in.

SmartImage

Permette di modificare le impostazioni per ottimizzare la visualizzazione in base ai contenuti.

Quando è impostata la voce Entertainment (Intrattenimento), sono abilitati anche SmartContrast e SmartResponse.

ECO

Theft Deterrence Panel (Il pannello Antifurto) sarà attivo solo dopo avere selezionato la Theft Deterrence Mode (modalità Antifurto) nel menu a discesa Plug Ins.

Per Enable Theft Deterrence (abilitare la funzione Antifurto), fare clic sul tasto Enable Theft Deterrence Mode (Abilita modalità Antifurto); apparirà la schermata che segue:

- Si può inserire un PIN composto solo da un minimo di 4 ed un massimo di 9 numeri.
- Dopo avere inserito il PIN, il tasto Accept (Accetta) porta alla finestra di dialogo della pagina seguente.
- L'impostazione minima dei minuti è 5. Il dispositivo di scorrimento è impostato su 5 per impostazione predefinita.
- Non richiede che lo schermo sia collegato ad un host diverso per accedere Theft Deterrence mode (alla modalità Antifurto.)

Dopo avere creato il PIN, il Theft Deterrence panel (pannello Antifurto) indicherà Theft Deterrence Enable (Antifurto abilitato) e fornirà il tasto PIN Options (Opzioni PIN):

- Èvisualizzato Antifurto abilitato.
- Disable Theft Deterrence Mode (Disabilita modalità Antifurto) apre la pagina successiva.
- Il tasto PIN Options (Opzioni PIN) è disponibile solo se l'utente crea un PIN; il tasto apre un sito web sicuro.

Opzioni>Preferenze - Sarà attivo solo quando si seleziona Preferenze dal menu a discesa Opzioni. Sugli schermi non supportati, con capacità DDC/CI, saranno disponibili solo le schede Help (Guida) eOptions (Opzioni).

- Visualizza le impostazioni correnti delle preferenze.
- Una casella di selezione abilita la funzione. La casella può essere selezionata e deselezionata.
- La voce Abilita menu contestuale sul desktop è selezionata (attivata) per impostazione predefinita. Abilita menu contestuale visualizza le opzioni di SmartControl Premium per Select Preset (selezionare impostazioni) predefinite e regolare lo schermo facendo clic col tasto destro del mouse sul desktop. Disabled (Disabilitato) rimuove SmartControl Premium dal menu contestuale.
- La voce Abilita icona barra delle applicazioni è selezionata (attivata) per impostazione predefinita. Abilita menu contestuale mostra il menu dell'area di notifica di SmartControl Premium. Facendo clic col tasto destro del mouse sull'icona nella barra delle applicazioni, è visualizzato un menu di opzioni con le voci Help (Guida) e Technical Support (Supporto tecnico). Permette di selezionare Upgrade (Aggiornamenti), About (Informazioni) ed Exit (Esci). Quando la voce Abilita menu barra delle applicazioni è disabilitata, l'icona della barra delle applicazioni visualizza solo EXIT (ESCI).
- La voce Esegui all'avvio è selezionata (attivata) per impostazione predefinita. Quando disabilitato, SmartControl Premium non si avvierà all'avvio, né sarà nell'area di notifica. Il solo modo per avviare SmartControl Premium è usare il collegamento sul desktop oppure il file del programma. Tutte le impostazioni configurate per essere eseguite all'avvio non si caricheranno quando questa casella è deselezionata (disabilitata).
- Abilita trasparenza (Windows 7, Vista, XP). L'impostazione predefinita è 0% Opaco.

Options (Opzioni)> Input (Ingresso) - Sarà attivo solo quando si seleziona Ingresso dal menu a discesa Options (Opzioni). Sugli schermi non supportati, con capacità DDC/CI, saranno disponibili solo le schede Help (Guida) e Options (Opzioni). Tutte le atre schede di SmartControl Premium non sono disponibili.

- Visualizza il pannello Source instruction (Istruzioni origine) e le impostazioni correnti dell'origine dell'ingresso.
- Su schermi con un solo ingresso, questo pannello non sarà visibile.

Options (Opzioni)>Audio – Sarà attivo solo quando si seleziona Volume dal menu a discesa Options (Opzioni).

Sugli schermi non supportati, con capacità DDC/CI, saranno disponibili solo le schede Help (Guida) e Options (Opzioni).

Option (Opzione) > Auto Pivot (Rotazione automatica)

Help (Guida)>User Manual (Manuale d'uso) – Sarà attivo solo quando si seleziona User Manual (Manuale d'suo) dal menu a discesa Help (Guida). Sugli schermi non supportati, con capacità DDC/CI, saranno disponibili solo le schede Help (Guida) e Options (Opzioni).

Help (Guida)>Version (Versione) - Sarà attivo solo quando si seleziona Versione dal menu a discesa Help (Guida). Sugli schermi non supportati, con capacità DDC/CI, saranno disponibili solo le schede Help (Guida) e Options (Opzioni).

Menu sensibile al contesto

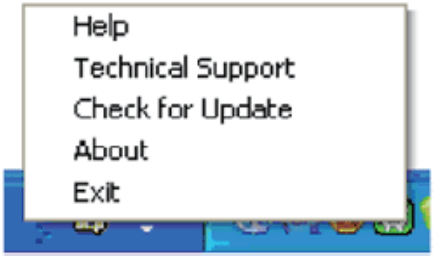
Il menu sensibile al contesto è abilitato per impostazione predefinita. Se la voce Abilita menu sensibile al contesto è stata selezionata nel pannello Options (Opzioni)>Preferences (Preferenze), il menu sarà visibile.

Il menu sensibile al contesto ha quattro voci:

- SmartControl Premium - Quando selezionato, è visualizzata la schermata Informazioni sullo schermo.
- Select Preset (Selezione predefiniti) - Fornisce un menu gerarchico di impostazioni predefinite salvata per l'uso immediato. Un segno di spunta mostra l'impostazione predefinita correntemente selezionata. Dal menu a discesa può essere richiamata la voce Facoty Preset (Valori predefiniti).
- Tune Display (Regola schermo) - Apre il pannello di controllo di SmartControl Premium.
- SmartImage - Controllo dell'impostazione corrente Office (Ufficio), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Gioco), Economy (Risparmio) energetico, Off (Disattivato).

Menu barra delle applicazioni abilitato

Il menu dell'area di notifica può essere visualizzato facendo clic col tasto destro del mouse sull'icona SmartControl Premium nell'area di notifica. Il clic col tasto sinistro del mouse avvierà l'applicazione.



La barra delle applicazioni ha cinque voci:

- Help (Guida) - Accesso al file Manuale d'uso: Apre il file Manuale d'uso usando il browser predefinito.
- Technical Support (Supporto tecnico) - Visualizza la pagina del Supporto tecnico.
- Check for Update (Cerca aggiornamenti) - Porta alla pagina PDI Landing e paragona la versione dell'utente con quella più recente disponibile.
- About (Informazioni) - Visualizzare informazioni dettagliate: versione del prodotto, informazioni sulla pubblicazione e nome del prodotto.
- Exit (Esci) - Chiude SmartControl Premium Per eseguire di nuovo SmartControl Premium selezionare SmartControl Premium dal menu Programmi, fare doppio clic sull'icona del desktop, oppure riavviare il sistema.

Menu barra delle applicazioni disabilitato

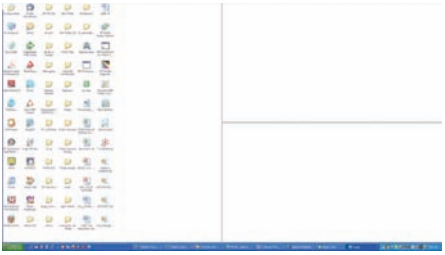
Quando la barra delle applicazioni è disabilitata nella cartella delle preferenze, è disponibile solo la selezione EXIT (ESCI). Per rimuovere in modo completo SmartControl Premium dall'area di notifica, disabilitare la voce Esegui all'avvio in Options (Opzioni) > Preferences (Preferenze).

3.4 Guida a SmartDesktop

1 SmartDesktop

SmartDesktop è in SmartControl Premium. Installare SmartControl Premium e selezionare SmartDesktop dalle Options (Opzioni).

- La casella di controllo Align to partition (Allinea a partizione) attiva l'allineamento automatica della quando viene trascinata nella partizione definita.
- Selezionare la paritizione desiderata facendo clic sull'icona. La partizione verrà applicata al desktop e l'icona verrà evidenziata.
- Identify (Identifica) offre un modo rapido per visualizzare la griglia.



2 Trascinare le finestre

Una volta configurate le partizioni e selezionato Align to partition (Allinea a partizione), è possibile trascinare una finestra nella regione e allinearla automaticamente. Quando la finestra e il cursore del mouse si trovano nella regione, la regione viene evidenziata.

Nota

Se il contorno della regione non è visibile quando si trascina la finestra, allora "Show windows contents while dragging" ("Mostra contenuto della finestra durante l'operazione di trascinamento") è disattivo. Per attivarlo:

1. Nel Pannello di controllo, fare clic su Sistema.
2. Fare clic su Impostazioni di sistema Advanced (avanzate) (Per Vista e Win7, si trova nella barra di sinistra)
3. Nella sezione Performance (Preferenze), fare clic su Settings (Impostazioni).
4. Nella casella, selezionare Mostra contenuto della finestra durante l'operazione di trascinamento, e fare clic su OK.

Altri percorsi alternativi:

Vista:

Control Panel (Pannello di controllo) > Personalization (Personalizzazione) > Window Color and Appearance (Colore e aspetto finestre) > fare clic su "Open Classic appearance properties for more color options" ("Apri proprietà ascpetto classico per ulteriori opzioni sui colori") > fare clic sul pulsante "Effects" ("Effetti") > selezionare Show (Mostra) contenuto della finestra durante l'operazione di trascinamento

XP:

Display Properties (Proprietà schermo) > Appearance (Aspetto) > Effects... (Effetti...) > selezionare Show (Mostra) contenuto della finestra durante l'operazione di trascinamento

Win 7:

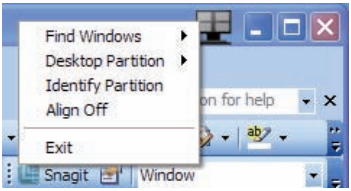
Nessun percorso alternativo disponibile.

3 Opzioni barra del titolo

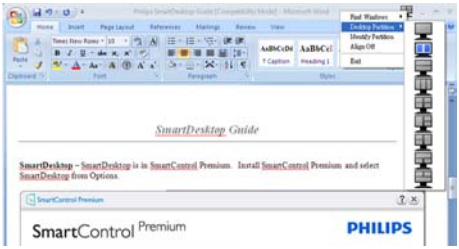
È possibile accedere a Desktop Partition (Partizione desktop) dalla barra del titolo della finestra attiva. Offre un accesso rapido e semplice alla gestione del desktop, consentendo di inviare una qualsiasi finestra ad una qualsiasi partizione senza dover trascinare. Spostare il cursore nella barra del titolo della finestra attiva per accedere al menu a discesa.

4 Menu clic con il tasto destro

Fare clic con il tasto destro sull'icona Desktop Partition (Partizione desktop) per visualizzare il menu a discesa.



1. **Find Windows (Trova finestra)** – In alcuni casi, l'utente potrebbe avere la necessità di inviare più finestre sulla stessa partizione. Trova finestra mostra tutte le finestre aperte e consente di spostare la finestra selezionata in primo piamo.
2. **Desktop Partition (Partizione desktop)** – Desktop Partition (Partizione desktop) mostra la partizione corrente e consente all'utente di passare rapidamente ad una qualsiasi partizione mostrata nell'elenco a discesa.



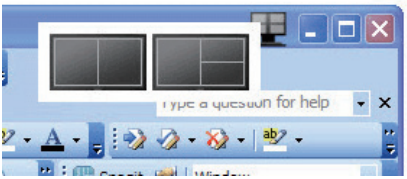
Nota

Se sono collegati più monitor, è possibile selezionare il monitor di destinazione per cambiare la partizione. L'icona evidenziata rappresenta la partizione attiva corrente.

3. **Identify Partition (Identifica partizione)** – Visualizza la griglia sul desktop per la partizione corrente.
4. **Align On (Allinea On)/Align Off (Alllinea Off)** – Attiva/disattiva la funzione di allineamento automatico dopo il trascinamento.
5. **Exit (Esci)** – Closes Desktop Partition (Chiude la Partizione desktop) e Display Tune (Sintonia monitor). Per eseguire nuovamente l'inizializzazione, avviare Display Tune (Sintonia monitor) dal menu start o dal collegamento sul desktop.

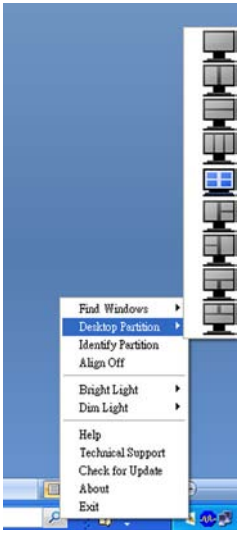
5 Menu clic tasto sinistro

Fare clic con il tasto sinistro sull'icona Desktop Partition (Partizione desktop) per inviare rapidamente la finestra attiva ad una qualsiasi partizione senza doverla trascinare. Rilasciando il mouse, la finestra viene inviata alla partizione evidenziata.



6 Clic tasto destro su barra delle applicazioni

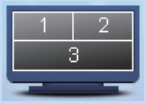
La barra delle applicazioni contiene anche molte delle funzioni supportate nella barra del titolo (tranne l'invio automatico della finestra ad una qualsiasi partizione).



- **Find Windows (Trova finestra)** – In alcuni casi, l'utente potrebbe avere la necessità di inviare più finestre sulla stessa partizione. Find Window (Trova finestra) mostra tutte le finestre aperte e consente di spostare la finestra selezionata in primo piamo.
- **Desktop Partition (Partizione desktop)** – Partizione desktop mostra la partizione corrente e consente all'utente di passare rapidamente ad una qualsiasi partizione mostrata nell'elenco a discesa.
- **Identify Partition (Identifica partizione)**– Visualizza la griglia sul desktop per la partizione corrente.
- **Align On (Allinea On)/Align Off (Allinea Off)** – Attiva/disattiva la funzione di allineamento automatico dopo il trascinamento.

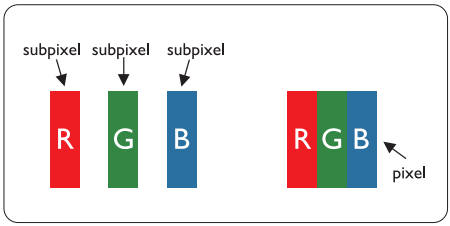
7 Definizione partizione di SmartDesktop

Nome	Descrizione	Immagine
Desktop completo	Applica tutte le impostazioni a tutto il desktop.	
Verticale	Valita la risoluzione dello schermo e lo divide in due regioni verticali con dimensioni uguali. Per mantenere la configurazione verticale 90/270.	
Orizzontale	Valita la risoluzione dello schermo e lo divide in due regioni orizzontali con dimensioni uguali. Per mantenere la configurazione orizzontale 90/270.	
Tre verticali	Valita la risoluzione dello schermo e lo divide in tre regioni verticali con dimensioni uguali. Per 90: 1 partizione orizzontale in alto 2 partizione orizzontale al centro 3 orizzontale in basso. Per 270: 3 partizione orizzontale in alto 2 partizione orizzontale al centro 1 orizzontale in basso.	
Divisione verticale a sinistra	Valuta la risoluzione dello schermo e lo divide in due regioni verticali, la regione di sinistra è singola, mentre la regione di destra è divisa in due regioni con le stesse dimensioni Per 90: 1 partizione in altro 2&3 partizione in basso. Per 270: 1 partizione in basso 2&3 partizione in alto.	
Divisione verticale a destra	Valuta la risoluzione dello schermo e lo divide in due regioni verticali, la regione di destra è singola, mentre la regione di sinistra è divisa in due regioni con le stesse dimensioni Per 90 :1&2 partizione in altro 3 partizione in basso. Per 270 :3 partizione in altro 1&2 partizione in basso.	

Nome	Descrizione	Immagine
Divisione orizzontale in alto	Valita la rizoluzione dello schermo e lo divide in due regioni orizzontali con le stesse dimensioni, la regione in alto è singola, la regione in basso è divisa in due regioni uguali Per 90: 1 partizione sul lato destro verticale 2&3 partizione sul lato sinistro verticale. Per 270: 1 partizione sul lato sinistro verticale 2&3 partizione sul lato destro verticale.	
Divisione orizzontale in basso	Valita la rizoluzione dello schermo e lo divide in due regioni orizzontali con le stesse dimensioni, la regione in basso è singola, la regione in alto è divisa in due regioni uguali Per 90: 1&2 partizione sul lato destro verticale 3 partizione sul lato sinistro verticale. Per 270: 1&2 partizione sul lato sinistro verticale 3 partizione sul lato destro verticale.	
Divisione uniforme	Valita la risoluzione dello schermo e lo divide in quattro regioni con dimensioni uguali.	

3.5 Politica dei difetti dei pixel per i monitor a schermo piatto della Philips

La Philips si impegna a consegnare prodotti della più alta qualità. Utilizziamo alcuni dei processi di produzione più avanzati nell'industria e delle rigorose procedure di controllo della qualità. Tuttavia i difetti dei pixel e dei subpixel nei pannelli TFT usati nei monitor a schermo piatto sono talvolta inevitabili. Nessun produttore è in grado di garantire che tutti i pannelli siano privi di difetti dei pixel, ma la Philips garantisce che qualsiasi monitor con un numero inaccettabile di difetti sarà riparato oppure sostituito sotto garanzia. Questa nota spiega i diversi tipi di difetti dei pixel e definisce i livelli di difetto accettabili per ogni tipo. Per usufruire dell'offerta di riparazione o sostituzione sotto garanzia, il numero di difetti dei pixel su un pannello TFT deve superare i livelli descritti di seguito. Per esempio, un numero non superiore allo 0,0004% di subpixel in un monitor XGA da 21.5 pollici può essere difettoso. Inoltre, siccome alcuni tipi o combinazioni di difetti dei pixel sono più evidenti di altri, per questi ultimi la Philips stabilisce degli standard di qualità più alti. Questa politica è valida in tutto il mondo.



Pixel e subpixel

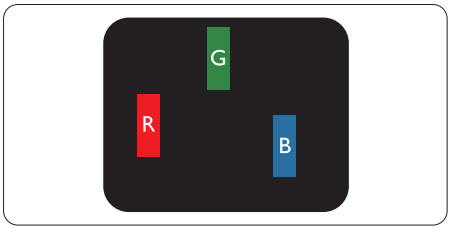
Un pixel, o elemento dell'immagine, è composto da tre subpixel nei tre colori fondamentali rosso, verde e blu. Molti pixel messi insieme formano un'immagine. Quando tutti i subpixel di un pixel sono illuminati, i tre subpixel colorati appaiono insieme come un singolo pixel bianco. Quando sono scuri, i tre subpixel colorati appaiono insieme come un pixel nero. Altre combinazioni di pixel illuminati o scuri appaiono come singoli pixel di altri colori.

Tipi di difetti dei pixel

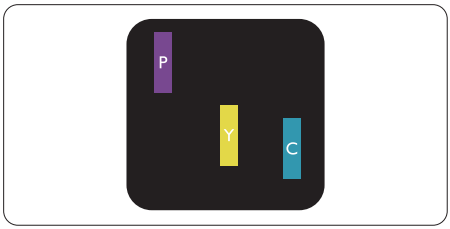
I difetti dei pixel e dei subpixel appaiono sullo schermo in modi diversi. Esistono due categorie di difetti dei pixel e diversi tipi di difetti dei subpixel all'interno di ogni categoria.

Difetti da punti luminosi

C ompaiono come pixel o subpixel sempre accesi oppure 'attivi'. Un punto luminoso è un sub-pixel che risulta evidenziato sullo schermo quando il monitor visualizza un motivo scuro. Esistono vari tipi di difetti da punti luminosi:

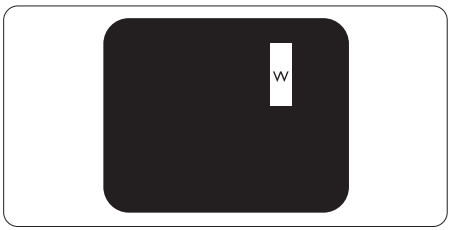


Un subpixel rosso, verde o blu illuminato



Due subpixel adiacenti illuminati:

- Rosso + Blu = Viola
- Rosso + Verde = Giallo
- Verde + Blu = cyan (blu verdastro)



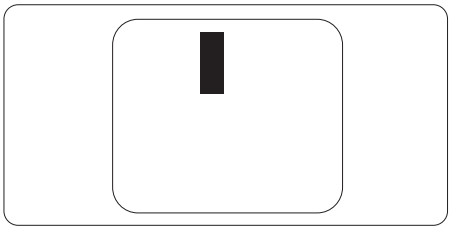
Tre subpixel adiacenti illuminati (un pixel bianco)

Nota

Un punto luminoso rosso o blu deve essere oltre il 50 percento più luminoso dei punti adiacenti mentre un punto luminoso verde è il 30 percento più luminoso dei punti adiacenti.

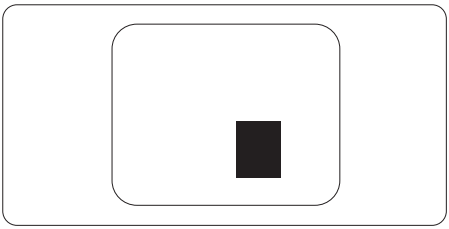
Difetti da punti neri

Compaiono come pixel o subpixel sempre scuri o 'inattivi'. Un punto luminoso è un sub-pixel che risulta evidenziato sullo schermo quando il monitor visualizza un motivo scuro. Esistono vari tipi di difetti da punti neri:



Prossimità dei difetti dei pixel

Poiché i difetti dei pixel e dei subpixel dello stesso tipo che si trovano vicini fra loro sono più evidenti, la Philips specifica pure gli elementi tollerabili per la prossimità dei difetti dei pixel.



Elementi tollerabili nei difetti dei pixel

Per usufruire dell'offerta di riparazione o sostituzione a causa dei difetti dei pixel durante il periodo di garanzia, il pannello TFT di un monitor a schermo piatto Philips deve avere difetti dei pixel e dei subpixel che eccedono quelli tollerabili elencati nelle tabelle seguenti.

DIFETTI DA PUNTI LUMINOSI	LIVELLO DI ACCETTABILITA
MODELLO	229CL2
1 subpixel accesi	3
2 subpixel adiacenti accesi	1
3 subpixel adiacenti accesi (un pixel bianco)	0
Distanza tra due difetti di punti luminosi*	>15mm
Difettosità totale punti luminosi di tutti i tipi	3

DIFETTI DA PUNTI NERI	LIVELLO DI ACCETTABILITA
MODELLO	229CL2
1 subpixel scuri	5 o meno
2 subpixel scuri adiacenti	2 o meno
3 subpixel scuri adiacenti	0
Distanza tra due difetti relativi a punti neri*	>15mm
Difettosità totale relativa a punti neri di ogni tipo	5 o meno

DIFETTOSITA TOTALE	LIVELLO DI ACCETTABILITA
MODELLO	229CL2
Difettosità totale relativa a punti luminosi o neri di ogni tipo	5 o meno

Nota

1 o 2 difetti su subpixel adiacenti = 1 punto difettoso

Questo monitor è conforme ISO9241-307.

4. Specifiche tecniche

Immagine/Schermo	
Tipo di pannello	LCD TFT
Illuminazione	LED
Dimensioni del pannello	21.5" W (54,69 cm)
Rapporto proporzioni	16:9
Dimensioni pixel	0,0827 x 0,248 mm
Luminosità	250 cd/m²
SmartContrast	20.000.000:1
Rapporto di contrasto (tipico)	1000:1
Tempo di risposta (tipico)	2 ms
Risoluzione ottimale	1920x1080 a 60Hz
Angolo di visuale	176° (O) / 170° (V) a C/R > 5
Miglioramento dell'immagine	SmartImage
Colori dello schermo	16,7 milioni
Frequenza d'aggiornamento verticale	56Hz - 76Hz
Frequenza orizzontale	30kHz - 80kHz
sRGB	SÌ
Connettività	
Ingresso segnale	DVI (digitale), VGA (segnale)
Segnale d'ingresso	Sincronia separata, Sync on Green
Comodità	
Funzioni	/▼ /▲ /◀ /OK
Lingue OSD	Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Russo, Spagnolo, Cinese Semplificato, Portoghese, Turco
Compatibilità Plug & Play	DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP, Mac OSX, Linux
Base	
Inclinazione	-3 / +14

Alimentazione			
Acceso	< 26 W (tip.)		
Consumo energetico (Metodo di controllo EnergyStar 5.0)	Tensione ingresso CA a 100VAC +/- 5VAC, 50Hz +/- 3Hz	Tensione ingresso CA a 115VAC +/- 5VAC, 60Hz +/- 3Hz	Tensione ingresso CA a 230 VCA +/-5 VCA, 50 Hz +/-3 Hz
Funzionamento normale (tipico)	21,43 W	21,37 W	20,92 W
Sospensione	0,28 W	0,28 W	0,30 W
Spento	0,25 W	0,25 W	0,27 W
Dissipazione di calore*	Tensione ingresso CA a 100VAC +/- 5VAC, 50Hz +/- 3Hz	Tensione ingresso CA a 115VAC +/- 5VAC, 60Hz +/- 3Hz	Tensione ingresso CA a 230VAC +/- 5VAC, 50Hz +/- 3Hz

Funzionamento normale	73,14 BTU/ora	72,94 BTU/ora	71,40 BTU/ora
Sospensione	0,956 BTU/ora	0,956 BTU/ora	1,024 BTU/ora
Spento	0,853 BTU/ora	0,853 BTU/ora	0,922 BTU/ora
LED indicatore alimentazione	Modalità accensione: Blu; Modalità di Standby/Sospensione: Blu (lampeggiante)		
Alimentazione	Trasformatore CA/CC 12 V== 3,0 A		

Dimensioni	
Prodotto senza base (LxHxP)	514 x 389 x 175 mm
Prodotto senza base (LxHxP)	514 x 307 x 129 mm
Dimensioni della confezione (LxHxP)	531 x 389 x 175 mm
Peso	
Prodotto con base	3,175 kg
Prodotto con la confezione	4,188 kg
Condizioni operative	
Portata temperatura (operativa)	Dal 0 °C al 40 °C
Intervallo temperatura (non di esercizio)	Dal -20 °C al 60 °C
Umidità relativa	Dal 20% al 80%
Altitudine	Operativa: + 3.658 m
	Non operativa: + 12.192 m
MTBF	30.000 ore

Ambiente	
ROHS	SÌ
EPEAT	Argento (www.epeat.net)
Confezione	100% riciclabile
Conformità e standard	
Approvazioni a norma di legge	Marchio CE, Classe B FCC, SEMKO, UL/cUL, Energy Star 5.0,
Struttura	
Color (Colore)	Nero/Nero
Finitura	Lucido/Lucido

Nota

Questi dati sono soggetti a cambiamenti senza preavviso.

Andare all'indirizzo www.philips.com/support per scaricare la versione più recente del foglio informativo.

4.1 Risoluzione e Modalità predefinite

1 Risoluzione massima
1920 x 1080 a 60 Hz (ingresso analogico)
1920 x 1080 a 60 Hz (ingresso digitale)

2 Risoluzione raccomandata
1920 x 1080 a 60 Hz (ingresso digitale)

Frequenza orizzontale (kHz)	Resolution (Risoluzione)	Frequenza verticale (Hz)
31,47	720x400	70,09
31,47	640x480	59,94
35,00	640x480	66,67
37,86	640x480	72,81
37,50	640x480	75,00
37,88	800x600	60,32
46,88	800x600	75,00
48,36	1024x768	60,00
60,02	1024x768	75,03
63,89	1280x1024	60,02
79,98	1280x1024	75,03
55,94	1440x900	59,89
70,64	1440x900	74,98
65,29	1680x1050	59,95
67,50	1920x1080	60,00

4.2 Risparmio energetico automatico

Se la scheda video o il software installato sul PC è conforme agli standard DPM VESA, il monitor può ridurre automaticamente il suo consumo energetico quando non è in uso. Quando è rilevato l'input dalla tastiera, dal mouse o altri dispositivi, il monitor si "risveglia" automaticamente. La tabella che segue mostra il consumo energetico e le segnalazioni di questa funzione automatica di risparmio energetico:

Definizione del risparmio energetico					
Modalità VESA	Video	Sincronia orizzontale	Sincronia verticale	Potenza usata	Colore del LED
Attiva	ATTIVO	Sì	Sì	< 26 W (tipica)	Blu
Sospensione	DISATTIVO	No	No	< 0,3 W (tipica)	Blu (lampeggiante)
Spegnimento	DISATTIVO	-	-	< 0,3 W (tipica)	DISATTIVO

La configurazione che segue è usata per misurare il consumo energetico di questo monitor:

- Risoluzione originale: 1920 x 1080
- Contrasto: 50%
- Luminosità: 250 nit
- Temperatura colore: 6500k con modello tutto bianco
- Audio (Disattivato)

Nota
Questi dati sono soggetti a cambiamenti senza preavviso.

5. Informazioni legali

Lead-free Product

Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment. Toxic substances like Lead has been eliminated and compliance with European community's stringent RoHs directive mandating restrictions on hazardous substances in electrical and electronic equipment have been adhered to in order to make Philips monitors safe to use throughout its life cycle.

EPEAT

(www.epeat.net)

"The EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) program evaluates computer desktops, laptops, and monitors based on 51 environmental criteria developed through an extensive stakeholder consensus process supported by US EPA.

EPEAT system helps purchasers in the public and private sectors evaluate, compare and select desktop computers, notebooks and monitors based on their environmental attributes. EPEAT also provides a clear and consistent set of performance criteria for the design of products, and provides an opportunity for manufacturers to secure market recognition for efforts to reduce the environmental impact of its products."

Benefits of EPEAT
Reduce use of primary materials
Reduce use of toxic materials

Avoid the disposal of hazardous waste EPEAT'S requirement that all registered products meet ENERGY STAR's energy efficiency specifications, means that these products will consume less energy throughout their life.

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006 (Safety requirement of Information Technology Equipment)
- EN55022:2006 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment)
- EN55024:1998+A1:2001+A2:2003 (Immunity requirement of Information Technology Equipment)
- EN61000-3-2:2006 (Limits for Harmonic Current Emission)
- EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive)
- 2004/108/EC (EMC Directive)
- 2005/32/EC (EuP Directive, EC No. 1275/2008 mplementing Directive for Standby and Off mode power consumption) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.
  The product also comply with the following standards
- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays)
- GS EK1-2000:2009 (GS mark requirement)
- prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display)
- MPR-II (MPR:1990:8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields)
- TCO Displays 5.0 (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions

This monitor is equipped with a function for saving energy which supports the VESA Display Power Management (DPM) standard. This

means that the monitor must be connected to a computer which supports VESA DPM. Time settings are adjusted from the system unit by software.

	VESA State	LED Indicator	Power Consumption
Normal operation	ON (Active)	Blue	< 26 W (typ.)
Power Saving Alternative 2 One step	Sleep Switch Off	Blue(blink) OFF	< 0.3 W (typ.) < 0.3 W (typ.)

As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Note

We recommend you switch off the monitor when it is not in use for a long time.

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.

THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

FCC Declaration of Conformity

Declaration of Conformity for Products Marked with FCC Logo,

United States Only

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)

Cet équipement a été testé et déclaré conforme auxlimites des appareils numériques de class B,aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fourir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle.

CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.

Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinnen provést taková opatřgní, aby rušení odstranil.

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadepnąć lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation
VARNING:
FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation
ADVARSEL:
SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto
VAROITUS:
SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon
ADVARSEL:
NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III ¤ 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge).
Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.

ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN DIESES GERÄTES DARAUF ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.

China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products including CRT and Monitor which are produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》（也称为中国大陆RoHS），以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量

本表适用之产品

显示器（液晶及CRT）

有毒有害物质或元素

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr6+）	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
外壳	○	○	○	○	○	○
CRT显示屏	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	×	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○

*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但是上表中打“×”的部件，符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免的部分）

环保使用期限

此标识指期限 (十年), 电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变 , 电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、 财产造成严重损害的期限 .

中国能源效率标识

根据中国大陆《能源效率标识管理办法》本显示器符合以下要求：

能源效率(cd/W)	> 1.05
能效等级	1 级
能效标准	GB 21520-2008

详细有关信息请查阅中国能效标识网：http://www.energylabel.gov.cn/

6. Assistenza Clienti e Garanzia

SELEZIONARE IL PROPRIO PAESE / REGIONE PER LEGGERE LA GARANZIA VIGENTE:

EUROPA OCCIDENTALE

Austria / Belgio / Danimarca / Francia / Germania / Grecia / Finlandia/ Irlanda / Italia / Lussemburgo / Olanda / Norvegia / Portogallo / Svezia / Svizzera / Spagna / Regno Unito / Polonia

EUROPA ORIENTALE

Repubblica Ceca / Ungheria / Russia / Slovacchia / Slovenia / Turchia

AMERICA LATINA

Argentina / Brasile

AMERICA DEL NORD

Canada / USA

PACIFICO

Australia / Nuova Zelanda

ASIA

Cina / Hong Kong / India / Indonesia / Corea / Malesia / Pakistan / Filippine / Singapore / Taiwan / Tailandia / Vietnam

AFRICA

Sud Africa

MEDIO ORIENTE

Emirati Arabi Uniti

La garanzia Philips F1rst Choice

Grazie per aver acquistato questo monitor Philips.

Tutti i monitor Philips, concepiti e secondo i più elevati standard, garantiscono prestazioni d'alta qualità, e facilità d'uso e di installazione. Nell'eventualità in cui dovesse incontrare difficoltà nell'installazione o nell'utilizzo di questo prodotto, La preghiamo di contattare direttamente il servizio di assistenza Philips per avere diritto ai vantaggi offerti dalla Garanzia F1rst Choice. Questa garanzia, della durata di due anni, dà diritto alla sostituzione immediata e a domicilio del monitor qualora sia guasto o difettoso. Philips s'impegna a garantire la sostituzione del prodotto entro 2 giorni lavorativi1 dall'accettazione della richiesta di assistenza.

Che tipo di copertura offre la garanzia?

La Garanzia F1rst Choice di Philips è valida nei seguenti paesi: Andorra, Austria, Belgio, Cipro, Danimarca, Francia, Germania, Grecia, Finlandia, Irlanda, Italia, Liechtenstein, Lussemburgo, Monaco, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Svezia, Svizzera, Spagna e Regno Unito. Essa si applica in via esclusiva a prodotti originariamente concepiti, fabbricati e approvati e/o autorizzati per essere utilizzati all'interno dei suddetti paesi.

La validità della garanzia decorre dal giorno di acquisto del monitor. Per i due anni successivi, nel caso in cui si evidenziassero difetti di fabbricazione che rientrano nella copertura della garanzia stessa, il monitor potrà essere sostituito con qualsiasi altro monitor che sia, in termini di qualità e prestazioni non inferiore a quello da sostituire.

Il monitor sostitutivo resterà in possesso del cliente mentre Philips ritirerà quello da sostituire. Il periodo di garanzia per il monitor sostitutivo rimarrà uguale a quello del monitor originale, e cioè 24 mesi a partire dal momento dell'acquisto del monitor originale.

Quando la garanzia Philips non può essere applicata?

La Garanzia F1rst Choice di Philips viene applicata a patto che del prodotto originale sia stato fatto un uso appropriato, in conformità alle istruzioni di utilizzo, e che vengano presentate la fattura originale o la ricevuta fiscale d'acquisto, recanti la data in cui questo è stato effettuato, il nome del rivenditore e il codice di fabbricazione del prodotto.

La Garanzia F1rst Choice di Philips non può essere applicata nei seguenti casi:

- se i documenti relativi all'acquisto sono stati in qualsiasi modo contraffatti o risultano illeggibili;
- se l'indicazione del modello o del codice di fabbricazione che si trova sul prodotto è stata contraffatta, cancellata, rimossa o resa illeggibile;
- se il prodotto è stato riparato o sottoposto a cambiamenti o modifiche da parte di persone o centri di assistenza non autorizzati;
- se il prodotto ha subito danni in seguito a incidenti che comprendono ma non sono limitati a scariche elettriche, contatto con acqua o fuoco, uso improprio o abbandono;
- Se si verificano problemi di ricezione determinati da condizioni di segnale, cablaggio o antenna esterni all'unità stessa;
- Se si verificano guasti provocati da un uso scorretto o improprio del monitor;
- Se, per adeguare il monitor agli standard tecnici nazionali o locali in vigore nei paesi per i quali non era stato originariamente concepito, fabbricato nonché approvato e/o autorizzato, il prodotto debba essere sottoposto a leggere modifiche o adattamenti. Suggeriamo quindi di verificare sempre con attenzione che il prodotto sia utilizzabile nel paese in cui si intende utilizzarlo.
- Si noti che i prodotti che non sono originariamente concepiti, fabbricati e approvati e/o autorizzati per l'uso all'interno dei paesi coperti dalla Garanzia Philips F1rst Choice, sono esclusi dalla garanzia stessa. In questi casi saranno applicate le condizioni di garanzia globale Philips.

Con un solo clic

In caso di qualsiasi problema, vi consigliamo di leggere con attenzione le istruzioni di utilizzo o di visitare il sito all'indirizzo www.philips.com/support per ulteriore assistenza.

Basta una telefonata

Al fine di evitare inutili complicazioni si consiglia di leggere con attenzione le istruzioni e di visitare il sito internet www.philips.com/support prima di rivolgersi al servizio di assistenza Philips.

Per accelerare la risoluzione dei problemi, quando si contatta il servizio di assistenza Philips è opportuno avere a portata di mano le seguenti informazioni:

- Numero del modello Philips
- Numero di serie Philips
- Data di acquisto (può essere richiesta una copia della prova di acquisto)
- Le caratteristiche del Processore in ambiente PC:
  - Nome e versione driver CPU e scheda video
  - Sistema operativo
  - Applicazione in uso
- Altre schede installate

Altre informazioni che, se fornite al momento della telefonata, consentono di velocizzare la procedura di assistenza sono le seguenti:

- La prova d'acquisto con l'indicazione di: data d'acquisto, nome del rivenditore, modello e numero di serie del prodotto.
- L'indirizzo completo presso il quale prelevare il monitor difettoso e consegnare quello sostitutivo.

Il servizio assistenza clienti di Philips è presente in tutto il mondo. Fare clic qui per accedere alle Informazioni di contatto di Philips F1rst Choice.

Oppure, potete raggiungerci tramite:
Sito: http://www.philips.com/support

Numeri telefonici di riferimento F1rst Choice

Paese	Prefisso	Numero di telefono	Tariffa
Austria	+43	0810 000206	€0,07
Belgio	+32	078 250851	€0,06
Danimarca	+45	3525 8761	Tariffa urbana
Finlandia	+358	840 320 041	€0,08
Lussemburgo	+352	26 84 30 00	Tariffa urbana
Paesi Bassi	+31	0900 0400 063	€0,10
Norvegia	+47	2270 8250	Tariffa urbana
Polonia	+48	0223491505	Tariffa urbana
Portogallo	+351	2 1359 1440	Tariffa urbana
Spagna	+34	902 888 785	€0,10
Svezia	+46	08 632 0016	Tariffa urbana
Svizzera	+41	02 2310 2116	Tariffa urbana
Regno Unito	+44	0207 949 0069	Tariffa urbana

La vostra garanzia in Europa centrale e orientale

Alla gentile clientela

Grazie per aver acquistato un prodotto Philips, concepito e realizzato secondo i più elevati standard qualitativi. Nella sfortunata evenienza di guasti al prodotto, la Philips garantisce gratuitamente la manodpoera e la sostituzione delle parti per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto.

Che tipo di copertura offre la garanzia?

La presente garanzia Philips per l'Europa centrale e orientale viene applicata nella Repubblica Ceca, in Ungheria, Slovacchia, Slovenia, Russia e Turchia ed è valida solo per monitor originariamente concepiti, prodotti, approvati e autorizzati in questi paesi .

La validità della garanzia decorre dal giorno di acquisto del monitor. Per i due anni successivi, nel caso in cui si evidenziassero difetti che rientrano nella copertura della garanzia, il monitor potrà essere riparato gratuitamente.

Quando la garanzia Philips non può essere applicata?

La garanzia Philips è valida a condizione che il prodotto sia usato in modo corretto e secondo le istruzioni fornite, dietro presentazione della fattura originale o dello scontrino di vendita, indicante la data d'acquisto, il nome del rivenditore, il modello e il numero di produzione del prodotto.

La garanzia Philips potrebbe essere nulla se:

- i documenti del prodotto sono stati alterati o resi illeggibili;
- il numero di produzione o il modello sono stati alterati, cancellati, rimossi o resi illeggibili;
- se il prodotto è stato riparato o sottoposto a cambiamenti o modifiche da parte di persone o centri di assistenza non autorizzati;
- il danno è stato provocato da sinistri inclusi, senza limitazione alcuna, scariche elettriche provocate da fulmini, allagamenti, incendi, uso improprio o negligenza.
- Se si verificano problemi di ricezione determinati da condizioni di segnale, cablaggio o antenna esterni all'unità stessa;
- Se si verificano guasti provocati da un uso scorretto o improprio del monitor;
- Se, per adeguare il monitor agli standard tecnici nazionali o locali in vigore nei paesi per i quali non era stato originariamente concepito, fabbricato nonché approvato e/o autorizzato, il prodotto debba essere sottoposto a leggere modifiche o adattamenti. Suggeriamo quindi di verificare sempre con attenzione che il prodotto sia utilizzabile nel paese in cui si intende utilizzarlo.

Si prega di notare che, per quanto riguarda questa garanzia, il prodotto non è considerato difettoso qualora fosse necessario apportarvi modifiche per renderlo conforme alle normative tecniche nazionali o locali vigenti in Paesi per i quali il prodotto non è stato originariamente concepito e/o fabbricato. Suggeriamo quindi di verificare sempre con attenzione che il prodotto sia utilizzabile nel paese in cui si intende utilizzarlo.

Con un solo clic

In caso di qualsiasi problema, vi consigliamo di leggere con attenzione le istruzioni di utilizzo o di visitare il sito all'indirizzo www.philips.com/support per ulteriore assistenza.

Basta una telefonata

Per evitare inutili disagi, vi consigliamo di leggere con attenzione le istruzioni di utilizzo prima di contattare i nostri rivenditori o i centri di informazione

Nell'eventualità di errato funzionamento o guasto di un prodotto Philips, contattare il proprio rivenditore Philips o direttamente il Centro assistenza autorizzato Philips più vicino.

Sito: http://www.philips.com/support

Centri informazioni clienti
Argentina / Australia / Brasile / Canada / Nuova Zelanda/ Belarus / Bulgaria / Croazia / Repubblica Ceca / Estonia / Emirati Arabi Uniti / Hong Kong / Ungheria / India / Indonesia / Israele / Latvia / Lituania / Malesia / Medio Oriente + Africa del Nord / Nuova Zelanda / Pakistan / Romania / Russia / Serbia e Montenegro / Singapore / Slovacchia / Slovenia / Sud Africa / Corea del Sud / Taiwan / Filippine / Tailandia / Turchia / Ucraina / Vietnam

Europea orientale

BELARUS Technical Center of JV IBA
M. Bogdanovich str. 155
BY - 220040 Minsk
Tel: +375 17 217 33 86

BELARUS
Service.BY
Petrus Brovky st. 19 – 101-B
220072, Minsk
Belarus

BULGARIA
LAN Service
140, Mimi Balkanska Str.
Office center Translog
1540 Sofia, Bulgaria
Tel: +359 2 960 2360
www.lan-service.bg

REPUBBLICA CECA
Centro generale informazioni al consumatore
800 142100

Xpectrum
Lu.ná 591/4
CZ - 160 00 Praga 6 Tel: 800 100 697 o 220 121 435
Email:info@xpectrum.cz
www.xpectrum.cz

CROAZIA
Renoprom d.o.o.
Ljubljanska 4,
Sv. Nedjelja,10431
Croazia
Tel: +385 1 333 0974

ESTONIA
FUJITSU SERVICES OU
Akadeemia tee 21G
EE-12618 Tallinn
Tel: +372 6519900
www.ee.invia.fujitsu.com

UNGHERIA
Serware Szerviz
Vizimolnár u. 2-4
HU - 1031 Budapest
Tel: +36 1 2426331
E-mail: inbox@serware.hu
www.serware.hu

UNGHERIA
Profi Service Center Ltd.
123 Kulso-Vaci Street,
H-1044 Budapest (Europa Centrale)
UNGHERIA
Tel: +36 1 814 8080
m.andras@psc.hu

LATVIA
ServiceNet LV
Jelgavas iela 36
LV - 1055 Riga,
Tel: +371 7460399
E-mail: serviss@servicenet.lv

LITUANIA
ServiceNet LT
Gaiziunu G. 3
LT - 3009 KAUNAS
Tel: +370 7400088
E-mail: servisas@servicenet.lt
www.servicenet.lt

ROMANIA
Blue Ridge Int'l Computers SRL
115, Mihai Eminescu St., Sector 2
RO - 020074 Bucarest
Tel: +40 21 2101969

SERBIA E MONTENEGRO
Kim Tec d.o.o.
Viline vode bb, Slobodna zona
Belgrado L12/3
11000 Belgrado
Serbia
Tel: +381 11 20 70 684

SLOVACCHIA
Centro generale informazioni al consumatore
0800004551
Datalan Servisne Stredisko
Puchovska 8
SK - 831 06 Bratislava
Tel: +421 2 49207155
E-mail: servis@datalan.sk

SLOVENIA
PC HAND
Brezovce 10
SI - 1236 Trzin
Tel: +386 1 530 08 24
E-mail: servis@pchand.si

RUSSIA
CPS
18, Shelepihinskaya nab.
123290 Mosca
Russia
Tel: +7(495)797 3434

Profservice:
14A -3, 2Karacharovskaya str,
109202, Mosca,
Russia
Tel: +7(095)170-5401

TURCHIA
Türk Philips Ticaret A.S.
Yukari Dudullu Org.San.Bolgesi
2.Cadde No:22
34776-Umraniye/Istanbul
Tel: (0800)-261 33 02

UCRAINA
Comel
Shevchenko street 32
UA - 49030 Dnepropetrovsk
Tel: +380 562320045
www.csp-comel.com LLC Topaz Company
Topaz-Service Company,
Mishina str. 3,
Kiev
Ucraina-03151
Tel: +38 044 245 73 31

America latina

ARGENTINA
Azopardo 1480.
(C1107ADZ) Cdad. de Buenos Aires
Tel: 0800 3330 856
E-mail: CIC.monitores@Philips.com

BRASILE
Alameda Raja Gabaglia, 188 - 10°Andar - V. Olímpia - S. Paulo/SP - CEP 04551-090 - Brasile
Tel: 0800-7254101
E-mail: CIC.monitores@Philips.com

Pacifico

AUSTRALIA
Azienda: AGOS NETWORK PTY LTDIndirizzo:
Indirizzo: 4/5 Dursley Road, Yenorra, NSW 2161, Australia
Tel: 1300 360 386
Fax: +61-2-80808147
E-mail: philips@agos.com.au
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 8:00am-7:30pm

NUOVA ZELANDA
Azienda: Visual Group Ltd.
Indirizzo: 28 Walls Rd Penrose Auckland
Telefono: 0800 657447
Fax: 09 5809607
E-mail: vai.ravindran@visualgroup.co.nz
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 8:30am~5:30pm

Asia

HONG KONG/Macao
Nome dell'azienda: PHK Service Limited
Indirizzo: Flat A, 10/F., Pak Sun Building, 103 - 107 Wo Yi Hop Road, Kwai Chung, New Territories, Hong Kong
Tel: (852) 2610-6908 / (852) 2610-6929 per Hong Kong e (853) 2856-2277 per Macao
Fax: (852) 2485 3574 per Hong Kong and (853) 2856 1498 per Macao
E-mail: enquiry@phkservice.com.hk
Orario d'ufficio: Lun.~Sab. 09:00am~06:00pm

India
Azienda: REDINGTON INDIA LTD
Indirizzo: SPL Guindy House, 95 Mount Road, Chennai 600032, India
Tel: +9144-42243352/353
E-mail: aftersales@in.aocmonitor.com
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 9:00AM~5:30PM; Sab. 9:00AM~1:00PM

Indonesia
Nome dell'azienda: PT. Gadingsari elektronika Prima
Indirizzo: Komplek Pinang 8, Jl. Ciputat raya No. 8F, Pondok Pinang Giacarta
Tel: 021-750909053, 021-750909056
Fax: 021-7510982
E-mail: gepta@cbn.net.id
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 8:30 am ~ 4:30 pm; Sab 8:30 am ~ 4:30 pm

Altri punti assistenza:

1. Philips Building Jl. Buncit Raya Kav 99. Jakarta Selatan.
   Telefono: 021-7940040, interno 1722/1724, 98249295, 70980942
2. Jl. Tanah Abang 1 no 12S. Jakarta Pusat.
   Telefono: 021-3455150, 34835453
   Rukan City Home n. H31, Gading Square. Jl. Bulevar Barat.
3. Jl. Bulevar Barat. Kelapa Gading. Jakarta Utara.
   Telefono: 021-45870601, 98131424

Corea del Sud
Azienda: PCS One Korea Ltd.
Indirizzo: 112-2, Banpo-dong, Seocho-ku, Seoul, 137-040, Korea
Call Center: 080-600-6600
Tel: 82 2 591 1528
Fax: 82 2 595 9688
E-mail: cic_korea@philips.com
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 9:00AM~6:00PM; Sab. 9:00AM~1:00PM

Malesia
Azienda: After Market Solutions (CE) Sdn Bhd
Indirizzo: Lot 6. Jalan 225/51A, 46100 Petaling Jaya, Selangor DE, Malesia.
Telefono: 603 7953 3370
Linea informazioni Philips: 1-800-880-180
Fax: 603 7953 3338
E-mail: pceinfo.my@philips.com
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 8:15am~5:15pm; Sab. 9:00am~1:00pm

Pakistan
Assistenza clienti Philips
Indirizzo: Mubarak manzil, 39, Garden Road, Saddar, Karachi-74400
Tel: (9221) 2737411-16
Fax: (9221) 2721167
E-mail: care@philips.com
Sito: www.philips.com.pk

Singapore
Azienda: Philips Electronics Singapore Pte Ltd (Centro assistenza clienti Philips)
Indirizzo: 620A Lorong 1 Toa Payoh, TP4 Building Level 1, Singapore 319762
Tel: (65) 6882 3999
Fax: (65) 62508037
E-mail: consumer.care.sg@philips.com
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 9:00am~6:00pm; Sab. 9:00am~1:00pm

Taiwan
Azienda: FETEC.CO
Indirizzo: 3F, No.6, Lane 205, Sec. 1, Chang Hsing Rd, Lu Chu Hs, Taoyuan, Taiwan R.O.C 33800
Assistenza clienti: 0800-231-099
Tel: (03)2120336
Fax: (03)3129184
E-mail: knlin08@xuite.net
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 8:30am~7:00pm

Tailandia
Azienda: Axis Computer System Co., Ltd.
Indirizzo: 1421 Soi Lardprao 94, Srivara Town In Town Soi 3 Road, Wangthonglang, Bangkok 10310 Tailandia
Tel: (662) 934-5498
Fax: (662) 934-5499
E-mail: axis5@axiscomputer.co.th
Orario d'ufficio: Lun.~Ven. 08:30am~05:30pm

Glee Electronics Inc
Numeri di telefono (632) 636-3636 / 7064028 a 29
Numero di fax (632) 7064026

Centri ricevimento
NEO CARE - Megamall
4th Level Cyberzone, Building B,
SM Megamall, Mandaluyong City

NEO CARE - SM North EDSA
4th Level Cyberzone, Annex Bldg.
SM City North EDSA, Quezon City
441-1610

MDR Microware Sales Inc.
Cebu Branch
N. Escario corner Clavano St., Cebu City Phils.
Numero di telefono 255-4415/ 255-3242/253-9361/4124864 a 67
Dom, numero di telefono 0922-8210045 a 46

Ufficio di Davao:
C. Arellano St., Davao City 8000
082- 225-3021/225-3022
Dom, numero di telefono 0922-8210015

Ufficio di CDO:
1445 Corrales Ext.,CDO City
088-856-8540/856-8541
Dom, numero di telefono 0922-8210080

Ufficio di Iloilo:
C. Lim Comp., Gomez St., Iloilo City
033 338-4159/ 033 508-3741
Dom, numero di telefono 0922-8808850

Africa
SUD AFRICA
Nome dell'azienda: Sylvara Technologies Pty Ltd
Indirizzo: Ho Address Palm Springs Centre Christoffel Road Van Riebeeck Park Kempton Park, Sud Africa
Tel: +27878084456
Fax: +2711 391 1060
E-mail: customercare@philipssupport.co.za
Orario d'ufficio: Lun.~ Ven. 08:00am~05:00pm

Medio Oriente
Medio oriente + Africa del Nord
Azienda: AL SHAHD COMPUTER L.L.C
Indirizzo: P.O.BOX: 29024, DUBAI, UNITED ARAB EMIRATES
Tel: 00971 4 2276525
FAX: 00971 4 2276242
E-mail: shahd52@eim.ae
Orario d'ufficio: Sab.~Giov. 9:00am~1:00pm & 4:00pm- 8:00pm

Israele
Azienda: Eastronics LTD
Indirizzo: 13 Rozanis St. P.O.B. 39300, Tel Aviv 61392 Israele
Tel: 1-800-567000 numero verde per Israele; (972-50-8353722 dopo l'orario, fino alle 20:00)
Fax: 972-3-6458759
E-mail: eastronics@eastronics.co.il
Orario d'ufficio: Sab.~Giov. 08:00 - 18:00

La garanzia Philips F1rst Choice(USA)

Grazie per aver acquistato questo monitor Philips.

Tutti i monitor Philips, concepiti e secondo i più elevati standard, garantiscono prestazioni d'alta qualità, e facilità d'uso e di installazione. In caso di probelmi durante l'installazione o l'uso del prodotto, rivolgetevi direttamente alla Philips per avvalervi della garanzia Philips F1rst Choice. Questa garanzia di due anni vi permette di ricevere in loco un prodotto sostitutivo entro 48 ore dalla vostra chiamata durante il primo anno. In caso di problemi con il monitor durante il secondo e terzo anno, dovrete mandare a vostre spese il prodotto ad uno dei centri di servizio autorizzati, che ne effettuerà la riparazione gratuitamente e ve lo rispedirà entro cinque giorni lavorativi.

GARANZIA LIMITATA (schermo computer)

Scatto qui per accedere Warranty Registration Card.

Due anni di manodopera gratuita / due anni di servizio gratuito su parti / un anno di sostituzione prodotto*

*Il primo anno il prodotto verrà sostituito con uno nuovo o rinnovato secondo le specifiche originali entro due giorni lavorativi. Durante il secondo anno per interventi tecnici il prodotto deve essere spedito a spese del cliente.

CHI È COPERTO DALLA GARANZIA?

Per ricevere assistenza in garanzia è necessario avere la prova d'acquisto. Una ricevuta di vendita o altro documento che mostra che l'acquisto del prodotto è considerato prova d'acquisto. Attaccateli al manuale dell'utente e teneteli a portata di mano.

COSA È COPERTO DALLA GARANZIA?

La copertura della garanzia decorre dal giorno dell'acquisto. Durante i due anni successivi la manodopera e qualsiasi riparazione o sostituzione delle parti saranno gratuite. Decorsi i primi due anni sarà necessario pagare per avere qualsiasi tipo di servizio.

Tutte le parti, comprese quelle riparate o sostituite, sono garantite solo per il periodo di garanzia originale. Una volta scaduta la garanzia del prodotto originale, scade anche quella relativa alle parti riparate o sostituite.

COSA È ESCLUSO?

La garanzia non copre:

manodopera per l'installazione o l'impostazione del prodotto, la regolazione dei comandi e l'installazione o la riparazione di impianti antenna esterni al prodotto.

la riparazione del prodotto e/o la sostituzione di componenti a causa di uso improprio, danni incidentali, riparazione non autorizzata o altre cause al di fuori del controllo della Philips Consumer Electronics.

Se si verificano problemi di ricezione determinati da condizioni di segnale, cablaggio o antenna esterni all'unità stessa;

un prodotto che richieda modifiche o adattamenti per permetterne il funzionamento in Paesi diversi da quello per il quale è stato concepito, prodotto, approvato e/o autorizzato; o riparazioni di prodotti danneggiati a causa di tali modifiche.

danni incidentali o indiretti del prodotto. (Alcuni stati non permettono l'esclusione dei danni incidentali o indiretti, e di conseguenza, la suddetta esclusione può risultare nulla. Ciò include, senza limitazioni, materiali preregistrati, protetti o meno dalle leggi di copyright.)

il numero di produzione o il modello sono stati alterati, cancellati, rimossi o resi illeggibili;

Dove POSSO RICEVERE ASSISTENZA?

Assistenza coperta da garanzia è disponibile in tutti i Paesi in cui il prodotto viene ufficialmente distribuito dalla Philips Consumer Electronics. Nei Paesi in cui il prodotto non è distribuito, l'organizzazione di assistenza locale della Philps cercherà di fornire il servizio (sebbene siano possibili ritardi nel caso in cui le parti e i manuali tecnici relativi non siano prontamente disponibili).

Dove È POSSIBILE TROVARE ULTERIORI INFORMAZIONI?

Per ulteriori informazioni si prega di contattare il Centro Assistenza Clienti della Philips al numero (877) 835-1838 (solo clienti USA) o (919) 573-7855 .

Prima di richiedere assistenza ...

Si prega di consultare il manuale dell'utente. Una semplice regolazione dei comandi potrebbe essere sufficiente a risolvere il problema.

Servizio di assistenza COPERTO DA GARANZIA NEGLI USA, Portorico o isole vergini USA ...

Per assistenza sui prodotti e per informazioni sulle procedure di servizio, si prega di rivolgersi al Centro Assistenza Clienti Philips telefonando ai numeri sotto elencati:

Centro Assistenza Clienti Philips

(877) 835-1838 o (919) 573-7855

(Negli Stati Uniti, Portorico e Isole vergini USA tutte le garanzie implicite, comprese le garanzie implicite di commerciabilità e adeguatezza ad uno scopo particolare, sono limitate alla durata di questa garanzia specifica. Tuttavia, dal momento che alcuni stati non permettono limitazioni della durata delle garanzie implicite, tale limitazione potrebbe risultare nulla nei riguardi di determinati utenti).

Servizio di assistenza COPERTO DA GARANZIA In canada ...

Rivolgersi alla Philips al seguente numero: (800) 479-6696

Due anni di sostituzione delle parti e manodopera gratuiti verranno forniti dai magazzini Philips o da uno dei centri di servizio autorizzati.

(In Canada la presenta garanzia sostituisce tutte le altre garanzie. Pertanto nessun'altra garanzia può risultare implicita o specifica, comprese eventuali garanzie implicite di commerciabilità e adeguatezza ad uno scopo particolare. La Philips non si assume alcuna responsabilità per danni diretti, indiretti, particolari, incidentali o emergenti, verificatisi in qualsiasi modo, anche nel caso la possibilità di tali danni fosse stata segnalata.)

RICORDARE... Prendere nota del numero di serie e il modello del vostro prodotto negli spazi sotto riportati.

MODELLO N. _____

N. DI SERIE_____

La presente garanzia vi attribuisce specifici diritti legali. È possibile che determinati utenti abbiano altri diritti che variano a seconda dello stato/provincia.

Prima di contattare la Philips, accertatevi di avere a portata di mano i seguenti dati, ciò faciliterà notevolmente la risoluzione del problema.

- Numero del modello Philips
- Numero di serie Philips
- Data di acquisto (può essere richiesta una copia della prova di acquisto)
- Le caratteristiche del Processore in ambiente PC:
  - Nome e versione driver CPU e scheda video
  - Sistema operativo
  - Applicazione in uso
- Altre schede installate
  Altre informazioni che, se fornite al momento della telefonata, consentono di velocizzare la procedura di assistenza sono le seguenti:
- La prova d'acquisto con l'indicazione di: data d'acquisto, nome del rivenditore, modello e numero di serie del prodotto.
- indirizzo completo al quale si desidera venga spedito il prodotto sostitutivo.

Basta una telefonata

Il servizio assistenza clienti di Philips è presente in tutto il mondo. Negli Stati Uniti è possibile contattare il centro di assistenza clienti Philips dal lunedì al venerdì dalle 8:00 alle 21:00 ora di New York (ET) e il sabato dalle 10:00 alle 17:00 (ET) ai seguenti numeri telefonici

Per ulteriori informazioni su questo argomento e sugli altri prodotti Philips visitate il nostro sito web:

Sito: http://www.philips.com

Garanzia Internazionale

Alla gentile clientela

Grazie per aver acquistato un prodotto Philips, concepito e realizzato secondo i più elevati standard qualitativi.

Nella sfortunata evenienza di guasti al prodotto, la Philips garantisce gratuitamente la manodpoera e la sostituzione delle parti, indipendentemente dal Paese in cui il lavoro viene eseguito, per un periodo di 12 mesi dalla data di acquisto. Questa garanzia internazionale emessa dalla Philips completa gli obblighi del rivenditore e della Philips stessa, derivanti dalla garanzia nazionale nel Paese in cui è stato effettuato l'acquisto, e non incide in alcun modo sui diritti spettanti al cliente per legge.

La garanzia Philips è valida a condizione che il prodotto sia usato in modo corretto e secondo le istruzioni fornite, dietro presentazione della fattura originale o dello scontrino di vendita, indicante la data d'acquisto, il nome del rivenditore, il modello e il numero di produzione del prodotto.

La garanzia Philips potrebbe essere nulla se:

- i documenti del prodotto sono stati alterati o resi illeggibili;
- il numero di produzione o il modello sono stati alterati, cancellati, rimossi o resi illeggibili;
- le riparazioni o le modifiche/alterazioni del prodotto sono state effettuate da un'azienda o da persone non autorizzate;
- il danno è stato provocato da sinistri inclusi, senza limitazione alcuna, scariche elettriche provocate da fulmini, allagamenti, incendi, uso improprio o negligenza.

Si prega di notare che, per quanto riguarda questa garanzia, il prodotto non è considerato difettoso qualora fosse necessario apportarvi modifiche per renderlo conforme alle normative tecniche nazionali o locali vigenti in Paesi per i quali il prodotto non è stato originariamente concepito e/o fabbricato. Suggeriamo quindi di verificare sempre con attenzione che il prodotto sia utilizzabile nel paese in cui si intende utilizzarlo.

Nell'eventualità in cui il prodotto non funzioni correttamente o sia difettoso, si prega di contattare il proprio rivenditore Philips. Nei casi in cui sia richiesta assistenza tecnica mentre ci si trova in un altro paese, è possibile ottenere l'indirizzo di un rivenditore autorizzato contattando l'ufficio assistenza clienti della Philips di quello specifico Paese, i cui numeri di telefono e di fax sono riportati nella presente brochure.

Per evitare disagi inutili, vi consigliamo di leggere attentamente le istruzioni prima di contattare il rivenditore. In caso abbiate domande alle quali il rivenditore non è in grado di rispondere o qualsiasi altro quesito, rivolgetevi al Centro Informazioni Clienti della Philips o visitate il sito Web:

Sito: http://www.philips.com

7. Risoluzione dei problemi e FAQ

7.1 Risoluzione dei problemi

Questa pagina tratta i problemi che possono essere corretti dall'utente. Se il problema persiste, dopo avere tentato queste soluzioni, mettersi in contatto con il rappresentante del Servizio clienti Philips.

1 Problemi comuni

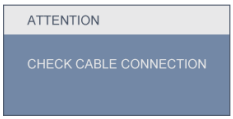
Nessuna immagine (il LED d'alimentazione non è acceso)

- Assicurarsi che il cavo d'alimentazione sia collegato ad una presa di corrente ed alla presa sul retro del monitor.
- Per prima cosa, accertarsi che il tasto d'alimentazione sul pannello frontale del monitor sia in posizione di spegnimento, poi premerlo per metterlo in posizione d'accensione.

Nessuna immagine (il LED d'alimentazione è blu)

- Assicurarsi il computer sia acceso.
- Assicurarsi che il cavo segnale sia collegato in modo appropriato al computer.
- Assicurarsi che il cavo del monitor non abbia pin piegati sul lato del collegamento. In caso affermativo, sostituire il cavo.
- Potrebbe essere stata attivata la funzione di risparmio energetico.

Lo schermo visualizza il messaggio



- Assicurarsi che il cavo del monitor sia collegato in modo appropriato al computer. (Fare riferimento anche alla Guida all'installazione rapida)
- Assicurarsi che il cavo del monitor non abbia pin piegati.
- Assicurarsi il computer sia acceso.

Il tasto AUTO non funziona

- La funzione Auto è applicabile solo in modalità VGA analogico. Se il risultato non è soddisfacente, si possono eseguire le regolazioni manuali usando il menu OSD.

Nota

La funzione Auto non è applicabile in modalità DVI digitale perché non è necessaria.

Sono presenti segni visibili di fumo o scintille

- Non eseguire alcuna delle procedure di risoluzione dei problemi.
- Scollegare immediatamente il monitor dalla presa di corrente per motivi di sicurezza.
- Chiamare immediatamente un rappresentante del Centro assistenza Philips.

2 Problemi dell'immagine

Immagine non è centrata

- Regolare la posizione dell'immagine usando la funzione "Auto" dei controlli OSD.
- Regolare la posizione dell'immagine usando la voce Phase/Clock (Fase/Frequenza) del menu OSD Setup (Impostazione). È valido solo in modalità VGA.

L'immagine vibra sullo schermo

- Controllare che il cavo segnale sia collegato in modo appropriato alla scheda video del PC.

Appare uno sfarfallio verticale

- Regolare la posizione dell'immagine usando la funzione "Auto" dei controlli OSD.

- Eliminare le barre orizzontali usando la voce Phase/Clock (Fase/Frequenza) del menu OSD Setup (Impostazione). È valido solo in modalità VGA.

Appare uno sfarfallio orrizontale

- Regolare la posizione dell'immagine usando la funzione "Auto" dei controlli OSD.
- Eliminare le barre orizzontali usando la voce Phase/Clock (Fase/Frequenza) del menu OSD Setup (Impostazione). È valido solo in modalità VGA.

L'immagine appare sfuocata, indistinta o troppo scura

- Regolare il contrasto e la luminosità usando il menu OSD.

Dopo avere spento il monitor, rimane una "immagine residua", "immagine fantasma" o "Burn-in".

- La visualizzazione senza interruzioni di immagini statiche per un lungo periodo di tempo può provocare il fenomeno di "burn in", anche noto come "persistenza dell'immagine" o "immagine fantasma", sullo schermo. Il "Burn-in", la "persistenza delle immagini", o il "ghost" sono tutti fenomeni noti nella tecnologia dei pannelli dei monitor. Nella maggior parte dei casi il fenomeno "Burn-in", "immagine residua" o "immagine fantasma" scompare gradatamente nel tempo dopo che il monitor è stato spento.
- Attivare sempre uno screen saver con animazione quando si lascia il monitor inattivo.
- Attivare sempre un'applicazione d'aggiornamento periodico dello schermo se il monitor visualizzerà contenuti statici che non cambiano.
- I casi più gravi di "burn-in" o"persistenza delle immagini" o di "immagine fantasma" non scompaiono e non possono essere risolti. Tali danni non sono coperti dalla garanzia.

L'immagine appare distorta. Il testo è indistinto o sfuocato.

- Impostare la risoluzione schermo del PC sulla stessa risoluzione originale raccomandata per il monitor.

Sullo schermo appaiono dei punti verdi, rossi, blu, scuri e bianchi

- I punti residui sono una caratteristica normale dei cristalli liquidi usato dalla tecnologia moderna.

La luce d'"accensione" è troppo forte e disturba

- La luce del LED d'accensione può essere regolata usando il menu OSD Setup (Impostazione).

Per ulteriore assistenza, fare riferimento all'elenco Centri Informazioni consumatori e rivolgersi ad un rappresentante del Servizio clienti Philips.

7.2 FAQ SmartControl Premium

Q1. Ho cambiato il monitor da un PC ad uno diverso e SmartControl Premium è inutilizzabile, che cosa devo fare?

Risposta: Riavviare il PC e controllare se SmartControl Premium funziona. Diversamente, sarà necessario rimuovere ed installare di nuovo SmartControl Premium per assicurarsi che sia installato il driver corretto.

Q2. SmartControl Premium prima funzionava bene, ma adesso non funziona più; che cosa devo fare?

Risposta: Se sono state eseguite le azioni che seguono, potrebbe essere necessario installare di nuovo il driver del monitor.

- La scheda video è stata cambiata

- Il driver video è stato aggiornato
- Attività del sistema operativo, come Patch o Service Pack
- Aggiornamento automatico di Windows e aggiornamento del driver monitor e/o video
- Windows si è avviato col monitor spento o scollegato.
- Per capire, fare clic col tasto destro del mouse su My Computer (Risorse del computer) e fare clic su Properties (Proprietà)->Hardware-> Device Manager (Gestione periferiche).
- Se si vede "Monitor Plug and Play" sotto Monitor, è necessario eseguire di nuovo l'installazione. Rimuovere ed installare di nuovo SmartControl Premium.

Q3. Dopo avere installato SmartControl Premium, quando faccio clic sulla scheda SmartControl Premium non appare nulla, oppure appare un messaggio d'errore; che cosa è successo?

Risposta: Probabilmente la scheda grafica non è compatibile con SmartControl Premium. Se la scheda video è di una delle marche dette in precedenza, provare a scaricare il driver più aggiornato dal sito web dell'azienda produttrice. Installare il driver. Rimuovere ed installare di nuovo SmartControl Premium.

Se ancora non funziona, siamo spiacenti di informare che la scheda video non è supportata. Visitare il sito Philips e controllare se sono disponibili driver aggiornati di SmartControl Premium.

Q4. Quando faccio clic su Product Information (Informazioni sul prodotto) è mostrata solo parte delle informazioni; che cosa è successo?

Risposta: La scheda video o il driver potrebbe non essere della versione più recente che supporta in modo completo l'interfaccia DDC/CI. Provare a scaricare il driver più aggiornato della scheda video dal sito web dell'azienda produttrice. Installare il driver. Rimuovere ed installare di nuovo SmartControl Premium.

Q5. Domanda 5.Mi sono dimenticato il mio PIN per la Theft Deterrence Function (funzione antifurto). Che cosa posso fare?

Risposta: Il Centro assistenza Philips ha il diritto di chiedere un'identificazione ed un'autorizzazione legittima per stabilire la proprietà del monitor.

7.3 Domande generiche

Q1: Domanda 1:Quando installo il mio monitor, che cosa devo fare se lo schermo visualizza il messaggio "Cannot display this video mode" (Impossibile visualizzare questa modalità video)?

Risposta: Risoluzione raccomandata per Philips 21.5": 1920 x 1080 a 60Hz.

- Scollegare tutti i cavi, poi collegare il PC al monitor usato in precedenza.
- Aprire il menu Start di Windows e selezionare Settings/Control Panel (Impostazioni/Pannello di controllo). Nella finestra del Pannello di controllo selezionare l'icona Display (Schermo). Nella finestra Proprietà - Schermo, selezionare la scheda "Settings" ("Impostazioni"). Nella scheda Impostazioni, nell'area denominata "Desktop area (Risoluzione dello schermo)" spostare il dispositivo di scorrimento su 1920 x 1080 pixel (21.5").

- Aprire le "Advanced Properties" ("Proprietà Avanzate") ed impostare la Frequenza di aggiornamento su 60Hz, poi fare clic su OK.
- Riavviare il computer e ripetere le istruzioni dei punti 2 e 3 per verificare che il PC sia impostato su 1920 x 1080 a 60Hz (21.5").
- Spegnere il computer, scollegare il vecchio monitor e ricollegare il monitor Philips.
- Accendere il monitor e poi accendere il PC.

Q2: Qual è la frequenza d'aggiornamento raccomandata per il monitor?

Risposta: La frequenza d'aggiornamento raccomandata per i monitor è 60Hz. Nel caso ci siano dei disturbi sullo schermo, la frequenza d'aggiornamento può essere regolata su un valore massimo di 75Hz per cercare di risolvere il problema.

Q3: Che cosa sono i file .inf e .icm del CD-ROM? Come si installano i driver (.inf e .icm)?

Risposta: Questi sono i file driver del monitor. Seguire le istruzioni del Manuale d'uso per installare i driver. La prima volta che si installa il monitor, il computer potrebbe richiedere i driver del monitor (file .inf e .icm) oppure il disco del driver. Seguire le istruzioni per inserire il (CD-ROM in dotazione) incluso nella confezione. I driver del monitor (file .inf e .icm) saranno installati automaticamente.

Q4: Come si regola la risoluzione?

Risposta: La scheda video / il driver video ed il monitor determinano insieme le risoluzioni disponibili. La risoluzione preferita si seleziona nel Pannello di controllo Windows® usando le "Proprietà - Schermo".

Q5: Che cosa faccio se mi perdo durante le procedure di regolazione del monitor?

Risposta: Semplicemente: premere il tasto OK e poi selezionare "Reset" ("Ripristina") per richiamare tutte le impostazioni predefinite.

Q6: Lo schermo LCD è resistente ai graffi?

Risposta: In generale si raccomanda di sottoporre la superficie del pannello ad impatti e di proteggerla da oggetti dalla forma appuntita o arrotondata. Quando si maneggia il monitor, assicurarsi di applicare pressioni alla superficie del pannello. Diversamente le condizioni della garanzia potrebbero essere modificate.

Q7: Come si pulisce la superficie dello schermo LCD?

Risposta: Usare un panno pulito, morbido e asciutto per la pulizia normale. Usare alcool isopropilico per una pulizia più accurata. Non usare altri solventi come alcool etilico, etanolo, acetone, esano, eccetera..

Q8: Domanda 8:Posso modificare l'impostazione colore del monitor?

Risposta: Sì, le impostazioni colore possono essere cambiate usando, come segue, i comandi OSD,

- Premere "OK" per visualizzare il menu OSD (On Screen Display)
- Premere la "Down Arrow (freccia giù)" per selezionare l'opzione "Color" (Colore) e poi premere il tasto "OK" per accedere alle impostazioni colore; ci sono tre impostazioni, come segue.

1. Color Temperature (Temperatura colore). Le sei impostazioni sono: 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K e 11500K. Con la temperatura colore 5000K il pannello appare "caldo", con toni rosso-bianchi, mentre con la temperatura colore 11500K

il pannello appare "freddo" con toni blu-bianchi.
2. sRGB; è l'impostazione standard per assicurare il corretto scambio di colori tra i vari dispositivi (e.g. video/fotocamere digitali, monitor, stampanti, scanner, eccetera).
3. User Define (Definito dall'utente); si possono scegliere le impostazioni preferite del colore regolando rosso, verde e blu.

Nota:
Una misurazione del colore della luce irradiato da un oggetto mentre è riscaldato. Questa misurazione è espressa in termini di scala assoluta (gradi Kelvin). Temperature Kelvin basse, come 2004K, sono i rossi; temperature più alte - come 9300K - sono i blu. La temperatura neutra è il bianco, a 6504K.

Q9: Posso collegare il mio monitor ad un PC, postazione di lavoro o Mac?

Risposta: Sì. Tutti i monitor Philips sono completamente compatibili con PC, Mac e postazioni di lavoro standard. Potrebbe essere necessario un cavo adattatore per collegare il monitor al sistema Mac. Rivolgersi al rivenditore Philips per altre informazioni.

Q10: I monitor Philips sono Plug-and-Play?

Risposta: Sì, i monitor sono compatibili Plug-and-Play con Windows® 7, 98, 2000, XP, Vista e Linux.

Q11: Che tipo di tecnologia grandangolare è disponibile?

Risposta: Correntemente, i pannelli di tipo IPS offrono il migliore rapporto di contrasto se paragonati alle tecnologie MVA o PVA. I pannelli TN sono migliorati negli anni, però i pannelli IPS danno ancora risultati superiori rispetto ai pannelli TN.

Q12: Che cos'è il fenomeno chiamato Image Sticking, o Image Burn-in, o immagine residua, o immagine fantasma dei pannelli dei monitor?

Risposta: La visualizzazione senza interruzioni di immagini statiche per un lungo periodo di tempo può provocare il fenomeno di "burn in", anche noto come "persistenza dell'immagine" o "immagine fantasma", sullo schermo. Il "Burn-in", la "persistenza delle immagini", o il "immagine fantasma" sono tutti fenomeni noti nella tecnologia dei pannelli dei monitor. Nella maggior parte dei casi il fenomeno "Burn-in", "immagine residua" o "immagine fantasma" scompare gradatamente nel tempo dopo che il monitor è stato spento. Attivare sempre uno screen saver con animazione quando si lascia il monitor inattivo.
Attivare sempre un'applicazione d'aggiornamento periodico dello schermo se il monitor visualizzerà contenuti statici che non cambiano.

Avviso
Fenomeni gravi di "Burn-in", "immagine residua" o "immagine fantasma" non spariranno e non possono essere riparati. Questo tipo di danni non è coperto dalla garanzia.

Q13: Perché lo schermo non visualizza il testo in modo nitido e mostra dei caratteri frastagliati?

Risposta: Il monitor funziona meglio con la risoluzione originale di 1920 x 1080 @60Hz. Usare questa risoluzione per ottenere la visualizzazione migliore.

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Diritti riservati.

Philips e l'emblema dello scudo Philips sono marchi commerciali registrati della Koninkiljke Philips Electronics N.V. e sono usati sotto licenza della Koninklijke Philips Elecrtonics N.V.

Le specifiche sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

Versione: M2229CLE1T